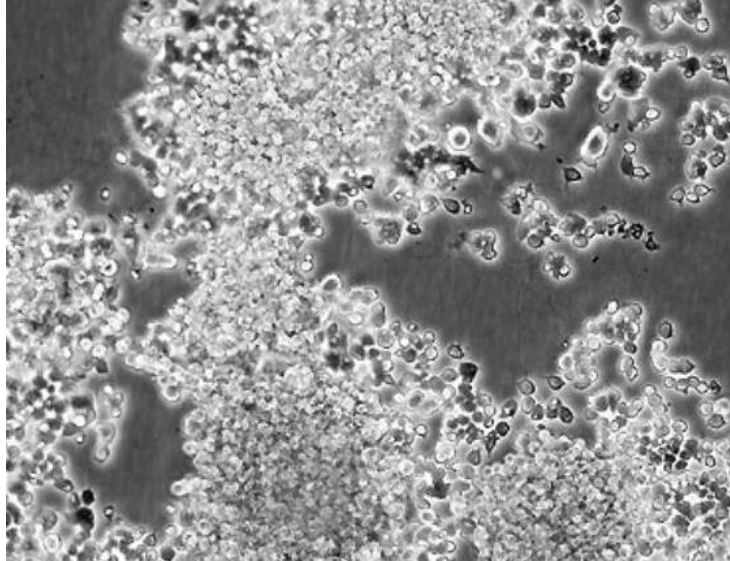


## PC-12 (Undifferentiated)细胞说明书

货号: NCL-20033 规格:  $>5 \times 10^5$  cells/T25 培养瓶 (冻存管)



细胞名称	大鼠肾上腺嗜铬细胞瘤细胞 (未分化)
细胞别称	未分化 PC12 细胞; PC12 未分化细胞; PC 12 未分化细胞
种属来源	大鼠
组织来源	可移植的雄性大鼠肾上腺嗜铬细胞瘤
细胞形态及生长特性	疏松贴壁, 有多细胞聚集体
培养方案	培养体系: RPMI-1640 + 15%HS + 5% FBS (C9500) + 1% P/S (C100C5) 推荐使用新赛美配套专用完全培养基 培养条件: 37°C 5% CO <sub>2</sub>
消化	0.25%胰蛋白酶-EDTA 消化液 (C100C1)
传代比例	1:2-1:4, 换液 2-3 次/周
冻存条件	常规方案: 60%基础培养基+30%FBS+10%DMSO 液氮保存 推荐方案: 使用新赛美无血清细胞冻存液 (货号: C40050) -80°C或液氮保存
生物安全等级	1 级
用途	仅供科研使用
注意事项	未分化 PC-12 细胞呈不规则形态; 以疏松的贴壁方式生长, 常形成多细胞聚集体

